

Febre Amarela Silvestre no Brasil

**Coordenação-Geral de Doenças Transmissíveis
Departamento de Vigilância de Doenças Transmissíveis
Secretaria de Vigilância em Saúde**

Brasília/DF, 26 de julho de 2017

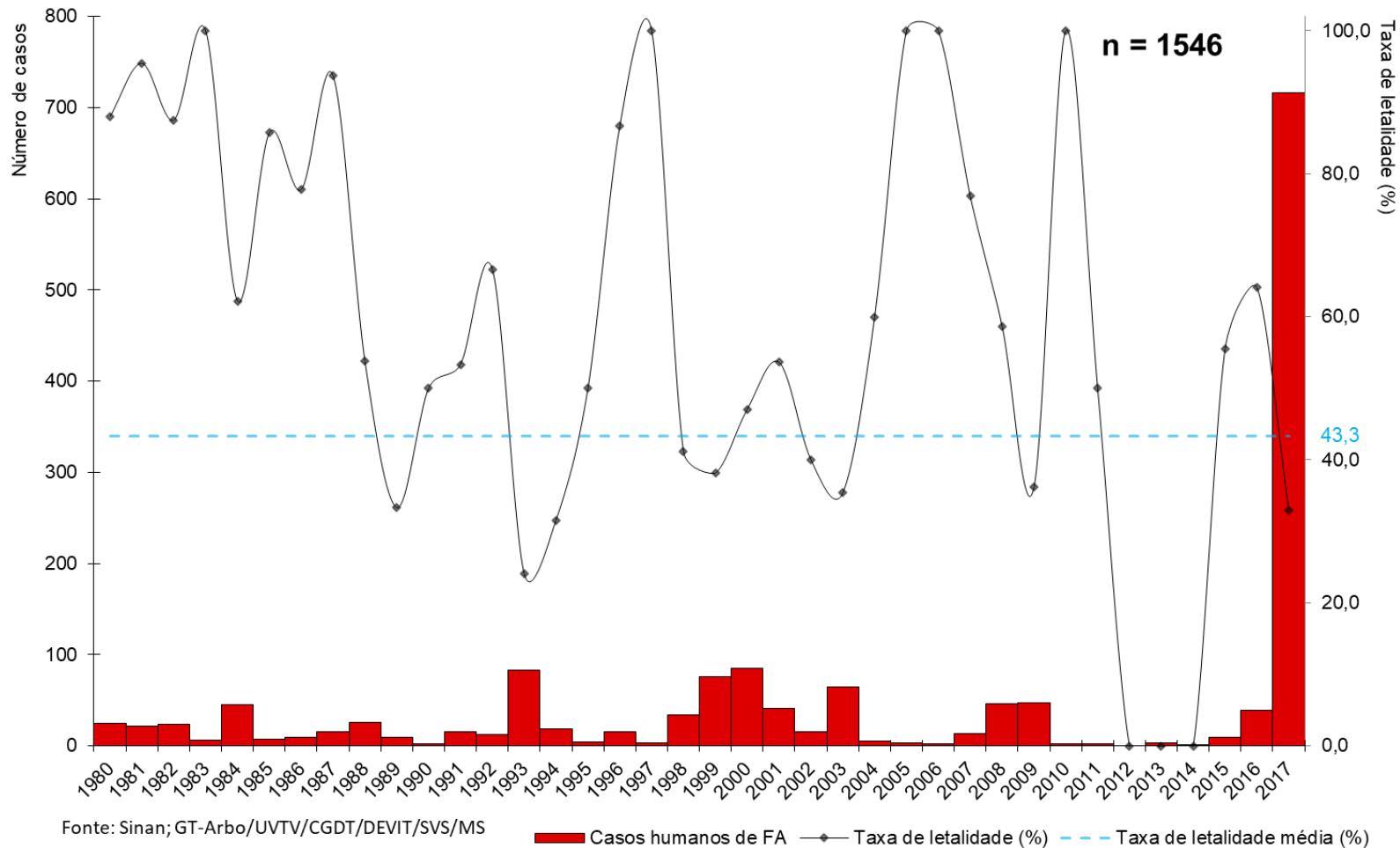


**MINISTÉRIO DA
SAÚDE**

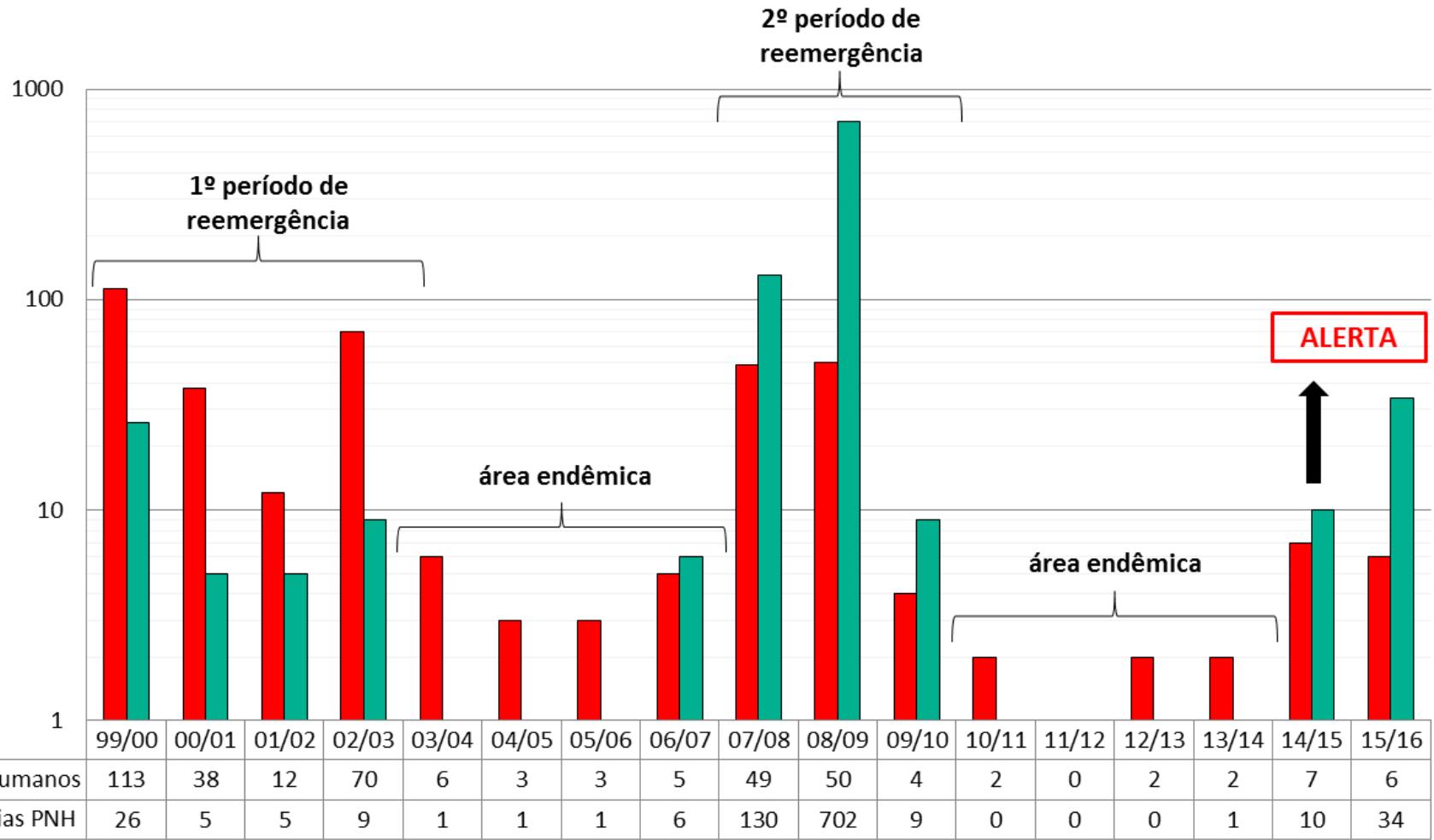


www.saude.gov.br/svs

Série histórica de casos humanos de Febre Amarela Silvestre, Brasil, 1980-2017

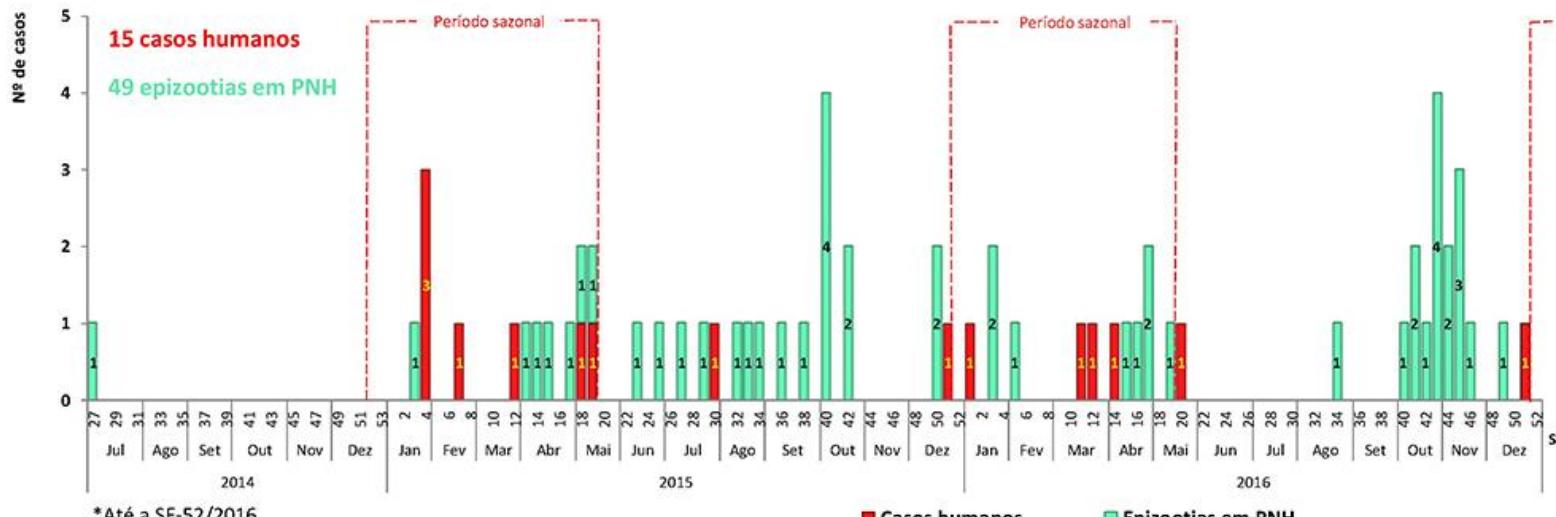
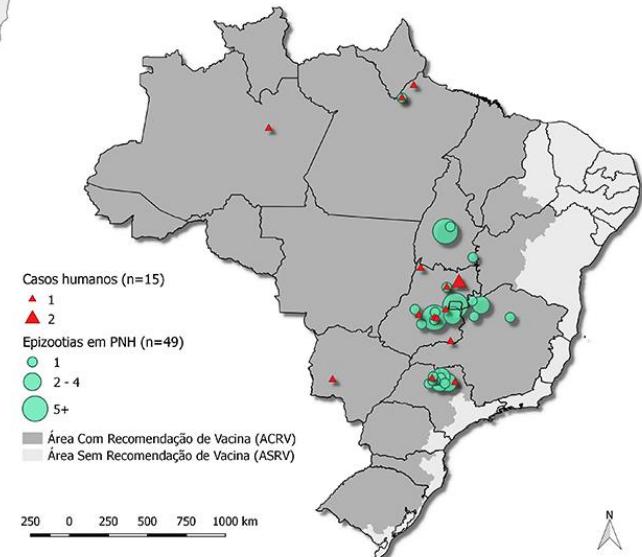
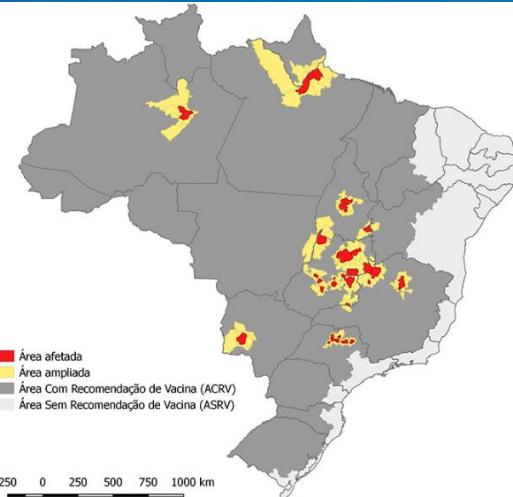
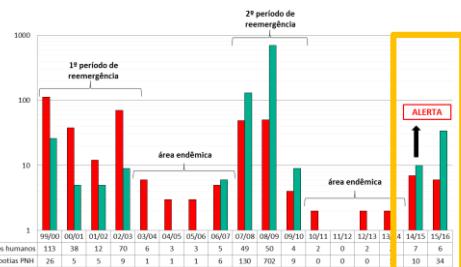


Série histórica de epizootias em PNH e casos humanos de Febre Amarela Silvestre, Brasil, 1999-2016



Reemergência da Febre Amarela Silvestre no Brasil, 2014-2016

[período anterior ao surto 2017]



*Até a SE-52/2016

Fonte: Sinan; GT-Arboviroses/UVTv/CGDT/DEVIT/SVS/MS

Síntese da Situação Epidemiológica 2017

INFORME – Nº 43/2017

MONITORAMENTO DOS CASOS E ÓBITOS DE FEBRE AMARELA NO BRASIL

INÍCIO DO EVENTO: Dezembro de 2016 **NOTIFICAÇÃO AO MINISTÉRIO DA SAÚDE:** 05/01/2017 **ATUALIZAÇÃO:** 31/05/2017

TOTAL DE CASOS NOTIFICADOS ACUMULADOS:

3.240 (792 CONFIRMADOS, 519 EM INVESTIGAÇÃO E 1.929 DESCARTADOS)

ÓBITOS (ENTRE O TOTAL DE CASOS):

435 (274 CONFIRMADOS, 37 EM INVESTIGAÇÃO E 124 DESCARTADOS)

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA NACIONAL:

- **Total de regiões com casos confirmados:** 3
- **Total de Estados com casos confirmados:** 9
- **Total de Municípios com casos confirmados:** 130
- **Doses de vacinas enviadas aos Estados:** 26,3 milhões
- **Letalidade:** 34,5%

ANEXO: GLOSSÁRIO

OBSERVAÇÃO: CONSIDERANDO A REDUÇÃO SIGNIFICATIVA DE CASOS NOTIFICADOS E CONFIRMADOS (FIGURA 2), A PERIODICIDADE DA PUBLICAÇÃO REFERENTE AO MONITORAMENTO DOS CASOS E ÓBITOS DE FEBRE AMARELA NO BRASIL PASSARÁ A SER MENSAL.

Distribuição dos casos de febre amarela notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com início dos sintomas a partir de 01/12/2016, por UF do Local Provável de Infecção (LPI) e classificação.

Região	UF do LPI	Municípios com casos notificados	Classificação dos casos			Total de casos notificados
			CONFIRMADOS	EM INVESTIGAÇÃO	DESCARTADOS	
Norte	Amapá	1	0	1	4	5
	Pará	11	4	12	29	45
	Rondônia	1	0	3	6	9
	Tocantins	9	1	10	19	30
Nordeste	Bahia	12	0	6	20	26
	Maranhão	2	0	2	13	15
Centro-Oeste	Distrito Federal	1	1	4	49	54
	Goiás	19	1	9	65	75
	Mato Grosso do Sul	3	0	1	8	9
	Mato Grosso	2	1	0	11	12
Sudeste	Espírito Santo	59	260	180	390	830
	Minas Gerais	173	487	223	885	1595
	Rio de Janeiro	18	17	9	56	82
	São Paulo	67	20	37	313	370
Sul	Paraná	11	0	16	15	31
	Rio Grande do Sul	11	0	4	20	24
	Santa Catarina	7	0	2	14	16
Descartados por outras UF					12	12
Total	Total	407	792	519	1929	3240

¹ Casos descartados por outras UF's (AM, CE, RR, RN e PI)

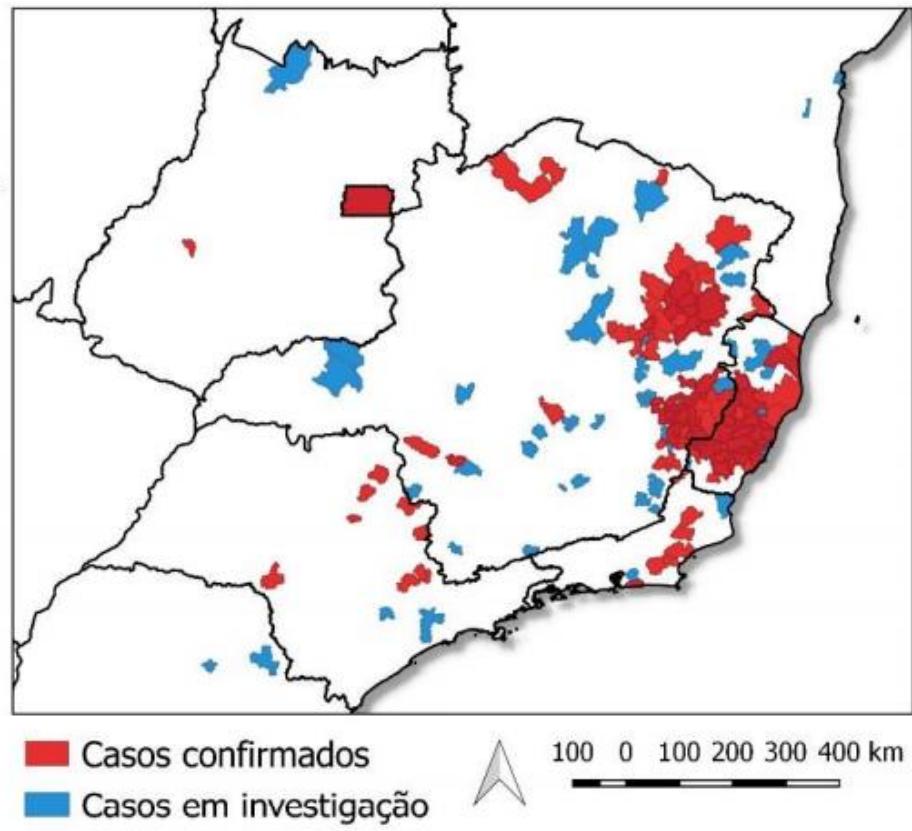
² Excluídas as duplicidades de registros na base de dados nacional

Distribuição dos óbitos suspeitos de febre amarela entre o total de casos notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com IS a partir de 01/12/2016, por UF do LPI e classificação.

Região	UF do LPI	Municípios com casos notificados	Classificação dos casos			Total de casos notificados
			CONFIRMADOS	EM INVESTIGAÇÃO	DESCARTADOS	
Norte	Pará	3	4 (100%)	0	2	6
	Tocantins	1	0	1	0	1
Centro-Oeste	Distrito Federal	3	1 (100%)	1	6	8
	Goiás	1	1 (100%)	1	4	6
Sudeste	Mato Grosso	1	1 (100%)	0	1	2
	Espírito Santo	33	85 (32,7%)	17	20	122
	Minas Gerais	61	165 (33,9%)	15	44	224
	Rio de Janeiro	7	7 (41,2%)	1	3	11
Sul	São Paulo	15	10 (50%)	0	37	47
	Paraná	1	0	1	0	1
Descartados por outras UF ¹		-			7	7
Total		126	274 (34,6%)	37	124	435

¹ Óbitos descartados por outras UF (AM, AP, BA, MA, RS, SC)

Distribuição geográfica dos casos confirmados e em investigação para FA notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com IS a partir de 01/12/2016, por município do LPI e classificação.



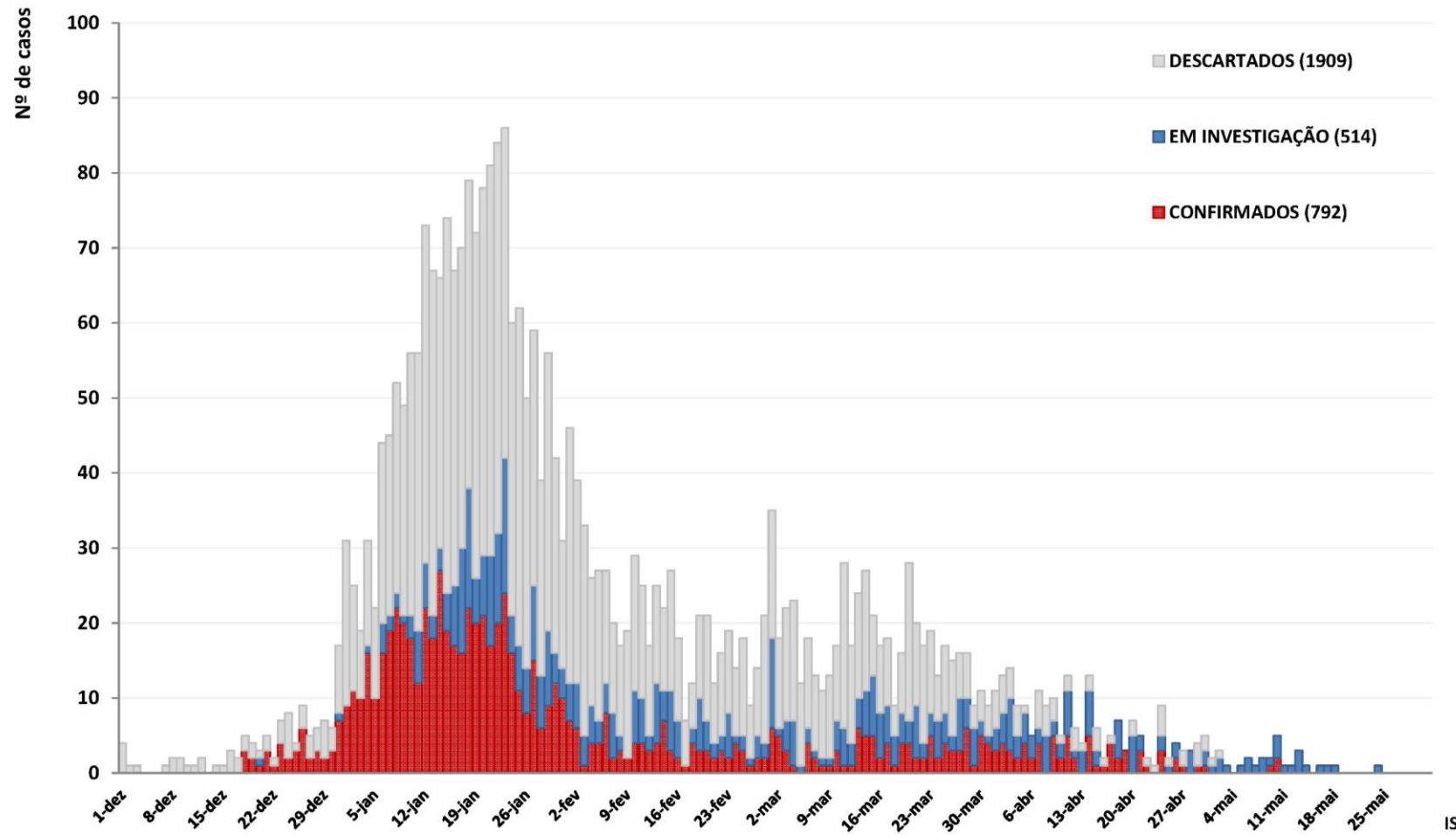
Análise parcial, sujeita à consolidação dos dados.



MINISTÉRIO
DA
SAÚDE

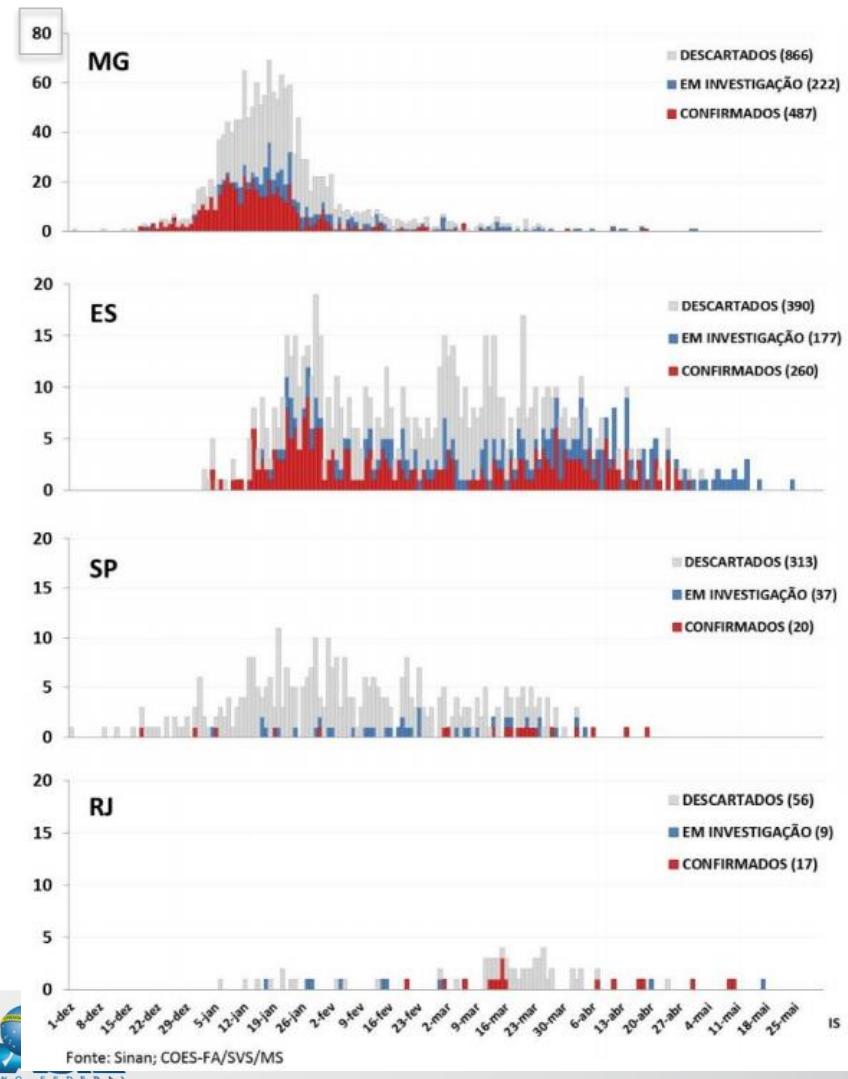
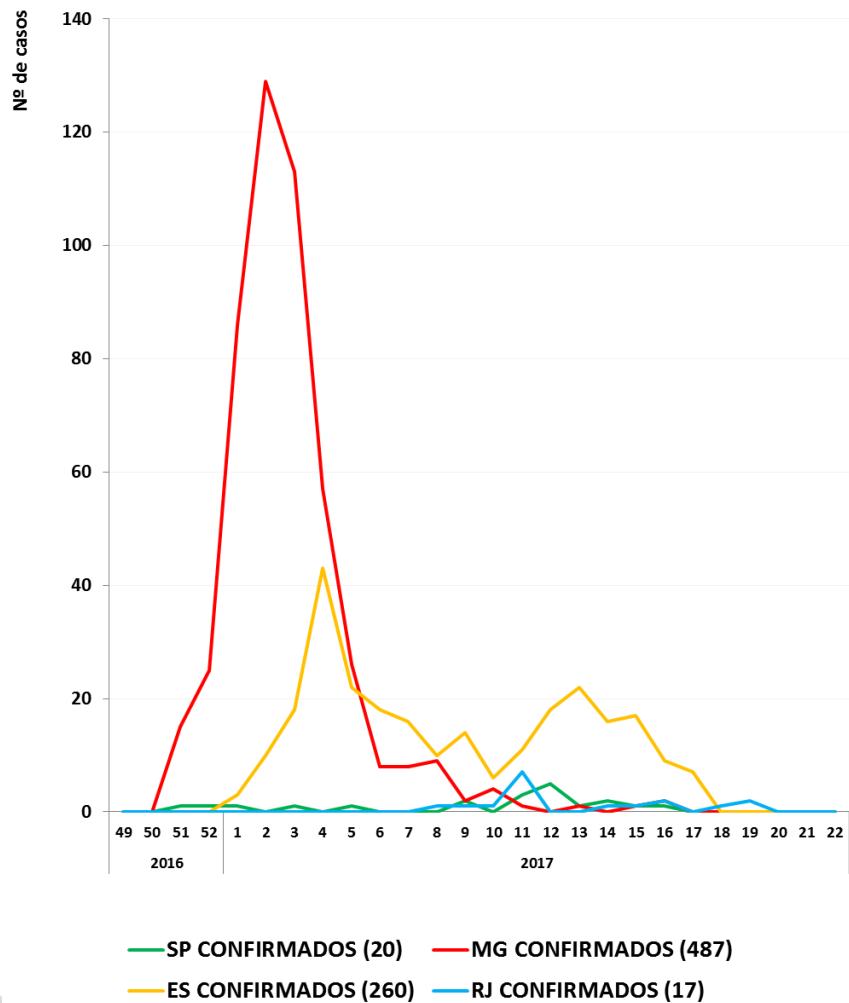


Distribuição temporal dos casos de febre amarela notificados à SVS/MS até 31/05/17, com início dos sintomas a partir de 01/12/2016, por data de IS e classificação.



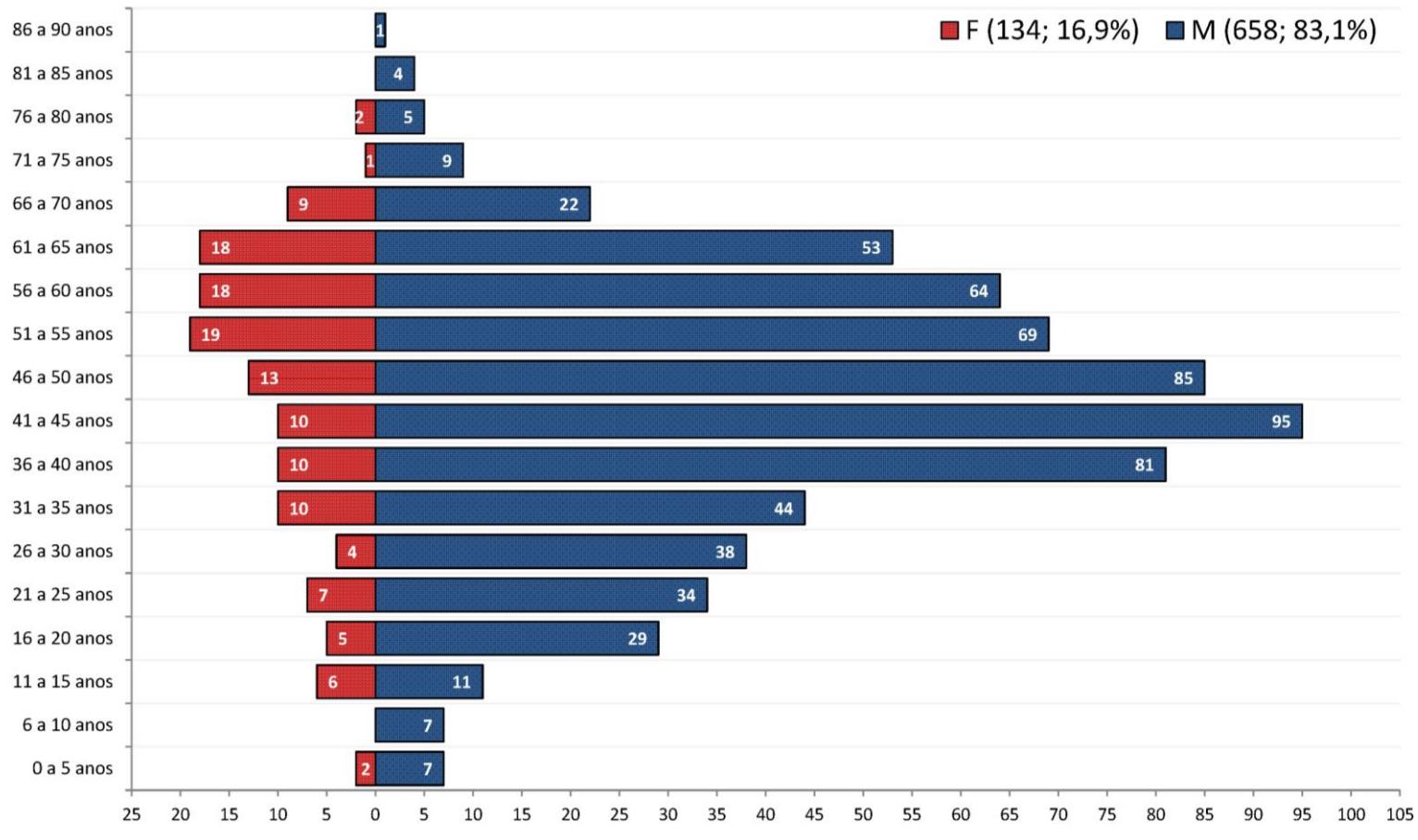
Análise parcial, sujeita à consolidação dos dados.

Distribuição temporal dos casos suspeitos de FA notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com data de IS a partir de 01/12/2016 , por UF do LPI, data de IS e classificação.



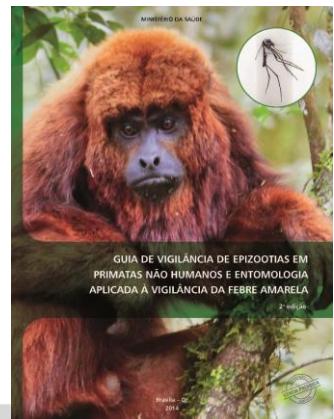
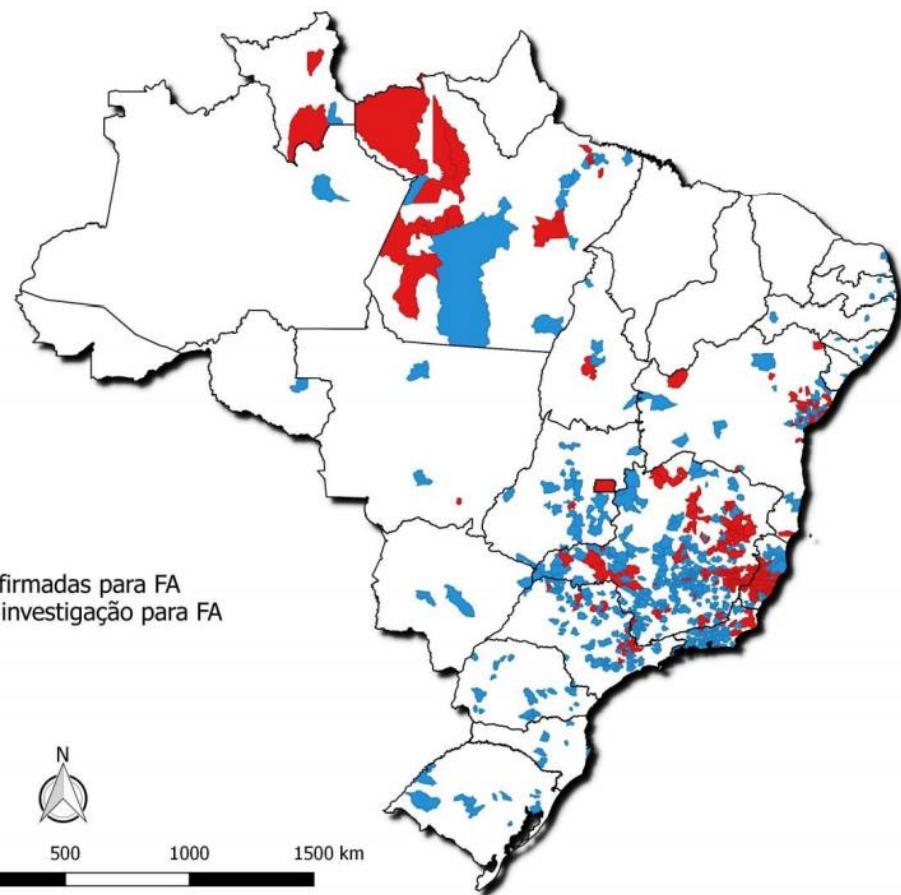
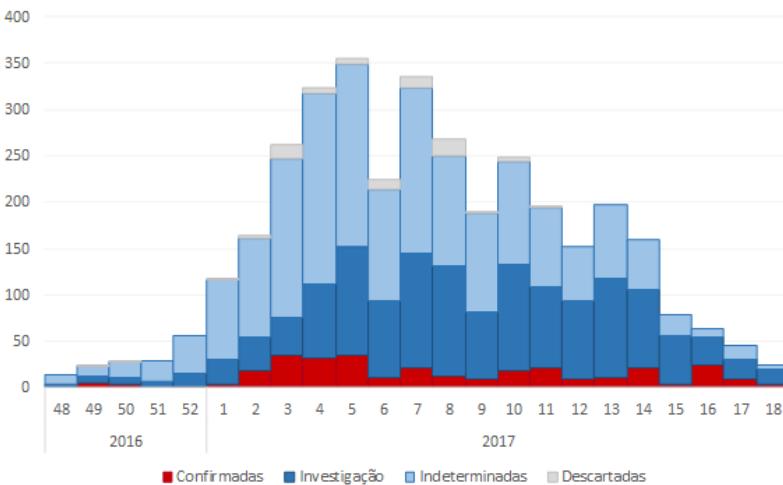
Análise parcial, sujeita à consolidação dos dados.

Distribuição por sexo e faixa etária dos casos confirmados de FA notificados à SVS/MS até 31/05/17, com data de IS a partir de 01/12/2016.



Fonte: Sinan; COES-FA/SVS/MS

Distribuição geográfica e temporal das epizootias em PNH confirmadas e em investigação para FA notificadas à SVS/MS até 31/05/2017, com data de ocorrência a partir de 01/12/2016, por município do LPI ou SE de ocorrência e classificação.



Análise parcial, sujeita à consolidação dos dados.

Distribuição de Vacina Febre Amarela (atenuada) no Brasil

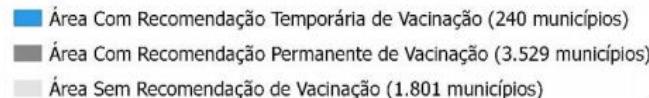
Janeiro a maio/2017 (33 milhões de doses de vacina FA distribuídas)

26,3 milhões de doses de vacina FA (bloqueio seletivo)

- MG: 7,5 milhões (MG)
- ES: 3,6 milhões (ES)
- SP: 5,7 milhões (SP)
- BA: 2,2 milhões (BA)
- RJ: 6,3 milhões (RJ)

850 mil doses de vacina FA (extra rotina)

5,9 milhões de doses de vacina FA (rotina BR)



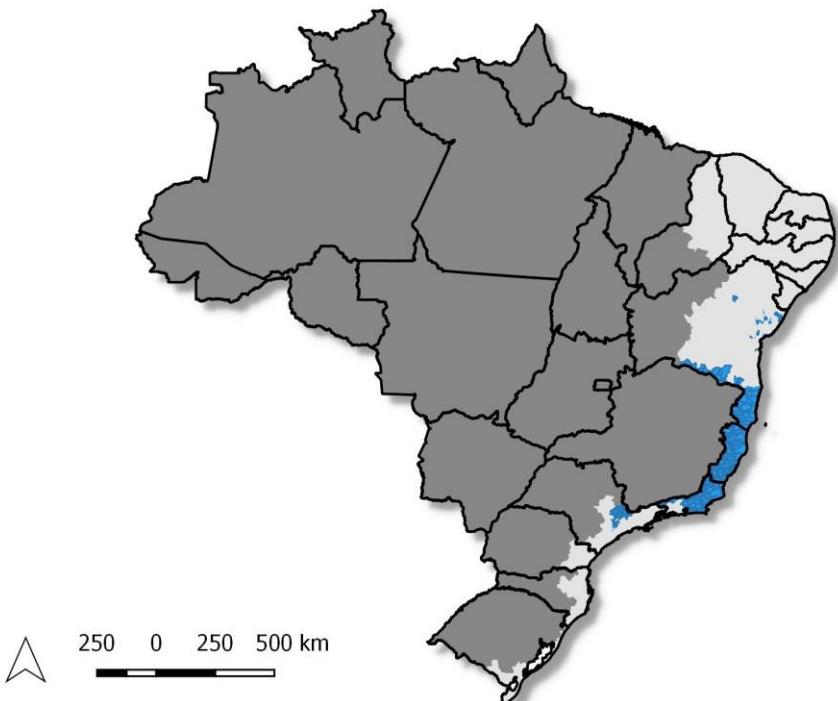
UF com intensificação vacinal	nº de municípios com intensificação vacinal	Estratos de cobertura vacinal (%) 2017			
		< 50	50 - 74,9	75 - 94,9	≥ 95
São Paulo	185	36	43	56	50
Minas Gerais	624	52	223	241	108
Espírito Santo	78	0	15	40	23
Rio de Janeiro	69	17	26	20	6
Bahia	94	21	44	24	5
Total	1.050	126	351	381	192

Fonte: Planilha de monitoramento de doses dos estados.

Nota: *Dados preliminares e sujeitos à revisão (31/05/2017).

Análise parcial, sujeita à consolidação dos dados.

Cenário atual



- █ Área Com Recomendação Temporária de Vacinação
- █ Área Com Recomendação Permanente de Vacinação
- █ Área Sem Recomendação de Vacinação

Plano 2017/2018



- █ Área Com Recomendação de Vacinação
- █ Área Com Recomendação de Vacinação para menores de 5 anos

Ações realizadas / julho 2017

- Oficina de revisão dos protocolos de vigilância entomológica e de epizootias em PNH
- Oficina de alinhamento das bases de dados de Febre Amarela (SVS + SES)
- Preparação dos planos de imunização
- Ações de comunicação
 - Imprensa
 - Participação em fóruns

Ações em andamento / previstas 2017

- Publicação do Boletim de Encerramento do período de monitoramento 2016/2017
- Publicação da 3^a edição do Guia de Vigilância de Epizootias e Entomologia aplicada à Vigilância da Febre Amarela
- Oficinas Macrorregionais de Vigilância Integrada de Febre Amarela:
 - 1. Nordeste (2 a 6/10)
 - 2. Centro-Oeste, Sudeste e Sul (6 a 10/11)
 - 3. Norte (27/11 a 01/12)

www.saude.gov.br/svs

Disque Saúde - 136

Disque Notifica

0800-644-6645

Gt-@saude.gov.br

www.saude.gov.br/combateaedes



**MINISTÉRIO DA
SAÚDE**



www.saude.gov.br/svs